

Коммерческий оператор

УТВЕРЖДАЮ

ООО «ЕЭС.Гарант»  
Руководитель технического управления  
/И.А.Лихачев/



М.П.

15 декабря 2015 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ  
ООО "ЕЭС.Гарант"

КОМПЛЕКТ ДОКУМЕНТОВ  
для актуализации расчетной схемы ЕЭС России

СЕЧЕНИЕ

ООО "ЕЭС.Гарант" (ОАО "Птицефабрика Рефтинская") – ОАО "ЭнергосбыТ Плюс" (ОАО "Свердловэнергобыт")

ТОМ 2

Дата допуска к торговой системе: \_\_\_\_\_

Дата окончания действия документа: \_\_\_\_\_

2015 год

**Комплект документов**  
**для актуализации расчетной схемы ЕЭС России**  
**(Сечение: ООО "ЕЭС.Гарант" (ОАО "Птицефабрика Рефтинская") – ОАО "ЭнергосбыТ**  
**Плюс" (ОАО "Свердловэнергосбыт"))**  
**Том №2**

**ВЕДОМОСТЬ ДОКУМЕНТОВ**

№ пп	Наименование документа	Количество листов
1	2	3
1.	Титульный лист	1
2.	Ведомость документов	1
3.	Пояснительная записка	1
4.	Структурная схема АИИС	2
5.	Таблица 3.1 «Таблица 3.1 «Перечень точек измерения электроэнергии в системе учета, находящихся на стороне ООО "ЕЭС.Гарант" относительно границы балансовой принадлежности»	1
6.	Таблица 4.1 "Перечень трансформаторов тока"	3
7.	Таблица 6.1 "Перечень счетчиков электроэнергии"	2

Руководитель технического управления  
ООО «ЕЭС.Гарант»



И. А. Лихачев

**Комплект документов**  
**для актуализации расчетной схемы ЕЭС России**  
**(Сечение: ООО "ЕЭС.Гарант" (ОАО "Птицефабрика Рефтинская") – ОАО "ЭнергосбыТ Плюс" (ОАО "Свердловэнергосбыт"))**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

ООО «ЕЭС.Гарант» направляет Опросные листы в ОАО «АТС». Цель представления информации о состоянии учета электроэнергии (Опросных листов) в ОАО «АТС» - получение Акта соответствия АИИС КУЭ для оптимизации расчетов на Оптовом рынке электроэнергии.

Источником для заполнения таблиц являются паспорта и формуляры на оборудование и приборы учета электроэнергии, свидетельства о поверке на ТТ и ТН, технические условия, Государственный реестр средств измерений, ссылки на которые приведены в данных таблицах.

Руководитель технического управления  
ООО «ЕЭС.Гарант»



И. А. Лихачев

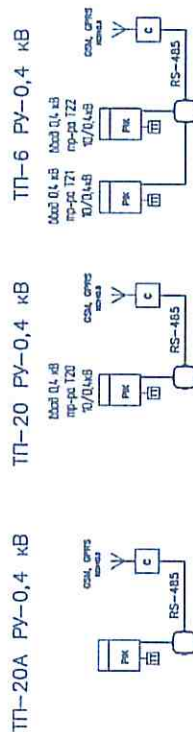
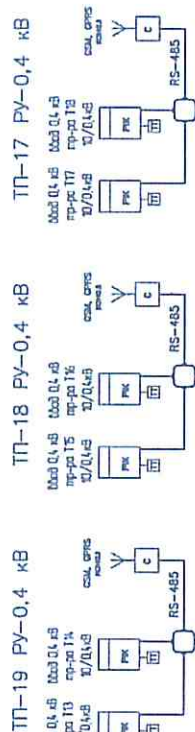
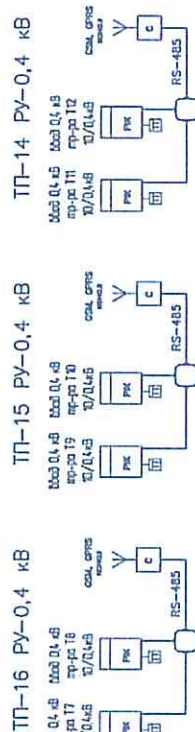
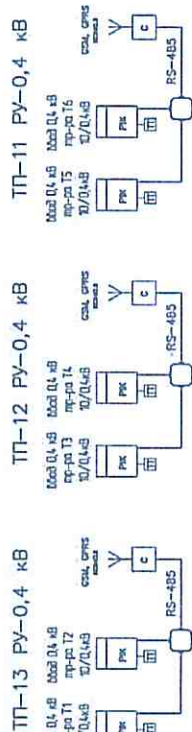
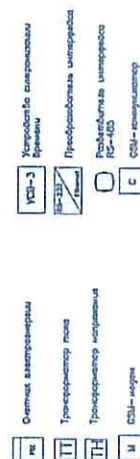
[illegible]







Таблица 3.1 "Перечень точек измерения электроэнергии в системе учета, находящихся на стороне ООО "ЕЭС.Гарант" относительно границы балансовой принадлежности"

Номер точки измерения на схеме	Наименование точки измерения	Уровень напряжения точки измерения, кВ	Признак включения в АИИС	Отнесения к совокупности "малых" ТП	Тип счетчика	Измерительные каналы счетчика	Способ учета для "малых" присоединений (интервальный/интегральный)	Временные интервалы измерительных каналов счетчика при передаче данных с использованием электронных документов формата 800040, мин.	Реквизиты Свидетельства (Сертификата) об утверждении типа средств измерений АИИС КУЭ	Реквизиты Методики выполнения измерений с использованием АИИС КУЭ
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ТП-13 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т1 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
2	ТП-13 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т2 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
3	ТП-12 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т3 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
4	ТП-12 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т4 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
5	ТП-11 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т5 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
6	ТП-11 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т6 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
7	ТП-16 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т7 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
8	ТП-16 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т8 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
9	ТП-15 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т9 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
10	ТП-15 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т10 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
11	ТП-14 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т11 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
12	ТП-14 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т12 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
13	ТП-19 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т13 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
14	ТП-19 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т14 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
15	ТП-18 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т15 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
16	ТП-18 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т16 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
17	ТП-17 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т17 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
18	ТП-17 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т18 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
19	ТП-20А 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т19 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
20	ТП-20 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т20 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
21	ТП-6 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т21 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
22	ТП-6 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т22 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
23	ТП-8 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т23 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
24	ТП-8 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т24 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
25	ТП-7 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т25 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
26	ТП-7 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т26 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
27	ТП-24А 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т27 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
28	ТП-24 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т28 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
29	ТП-23 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т29 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
30	ТП-23 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т30 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
31	ТП-5 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т31 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
32	ТП-5 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т32 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
33	ТП-4 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т33 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
34	ТП-4 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т34 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
35	ТП-30 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т35 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
36	ТП-30 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т36 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
37	ТП-2 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т37 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
38	ТП-2 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т38 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
39	ТП-31 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т39 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
40	ТП-31 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т40 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
41	ТП-1 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т41 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
42	ТП-1 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т42 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
43	ТП-3 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т43 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
44	ТП-3 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т44 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
45	ТП-22 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т45 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
46	ТП-22 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т46 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
47	ТП-21 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т47 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
48	ТП-21 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т48 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
49	ТП-29 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т49 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
50	ТП-29 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т50 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
51	ТП-32 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т51 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
52	ТП-32 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т52 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
53	ТП-28 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т53 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
54	ТП-28 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т54 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
55	ТП-10 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т55 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
56	ТП-10 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т56 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
57	ТП-9 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т57 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
58	ТП-9 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т58 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
59	ТП-34 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т59 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				
60	ТП-34 10/0,4кВ, ввод 0,4кВ тр-ра Т60 10/0,4кВ	0,4	да	нет	ПСЧ-4ТМ.05МК	01, 03				



Таблица 4.1 "Перечень трансформаторов тока"

Порядковый номер	Номер записи таблицы 3.1	Тип трансформатора тока	Коэффициент трансформации	Класс точности	Фазы	Регистрационный номер	Номинальная нагрузка	Фактическая нагрузка	Заводской номер	Дата поверки	Межповерочный интервал	Место расположения ТТ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5031842; В-5031838; С-5031794;	А-29.04.2015; В-29.04.2015; С-03.04.2015;	8	ТП-13 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т1
2	2	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5038604; В-5038614; С-5037157;	А-16.05.2015; В-16.05.2015; С-16.05.2015;	8	ТП-13 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т2
3	3	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5039115; В-5038600; С-5039138;	А-20.05.2015; В-18.05.2015; С-20.05.2015;	8	ТП-12 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т3
4	4	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5036398; В-5036406; С-5037148;	А-15.05.2015; В-15.05.2015; С-15.05.2015;	8	ТП-12 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т4
5	5	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044725; В-5044717; С-5044715;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-11 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т5
6	6	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044129; В-5044723; С-5045233;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-11 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т6
7	7	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5045248; В-5045253; С-5045224;	А-08.06.2015; В-08.06.2015; С-08.06.2015;	8	ТП-16 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т7
8	8	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044160; В-5044156; С-5044145;	А-03.06.2015; В-03.06.2015; С-03.06.2015;	8	ТП-16 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т8
9	9	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5039193; В-5039160; С-5039173;	А-20.05.2015; В-20.05.2015; С-20.05.2015;	8	ТП-15 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т9
10	10	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5039166; В-5039158; С-5039129;	А-20.05.2015; В-20.05.2015; С-20.05.2015;	8	ТП-15 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т10
11	11	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044748; В-5044730; С-5044744;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-14 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т11
12	12	ТШП-0.66	1000/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5036402; В-5036399; С-5037164;	А-14.05.2015; В-14.05.2015; С-15.05.2015;	8	ТП-14 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т12
13	13	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044149; В-5044152; С-5044143;	А-03.06.2015; В-03.06.2015; С-03.06.2015;	8	ТП-19 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т13
14	14	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044150; В-5044155; С-5044148;	А-03.06.2015; В-03.06.2015; С-03.06.2015;	8	ТП-19 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т14
15	15	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5045241; В-5045242; С-5044718;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-18 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т15
16	16	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044734; В-5044749; С-5044142;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-18 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т16
17	17	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044126; В-5044135; С-5044139;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-17 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т17
18	18	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5045244; В-5045231; С-5044719;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-17 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т18
19	19	ТШП-0.66	400/5	0,5	А, В, С	47957-11	5	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-4112832; В-4112062; С-4112178;	А-08.11.2014; В-06.11.2014; С-06.11.2014;	8	ТП-20А 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т19
20	20	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5045232; В-5044133; С-5044745;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-20 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т20
21	21	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044158; В-5044157; С-5044147;	А-03.06.2015; В-03.06.2015; С-03.06.2015;	8	ТП-6 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т21
22	22	ТШП-0.66	600/5	0,5	А, В, С	47957-11	10	А-3,8; В-3,8; С-3,8;	А-5044739; В-5044737; С-5044742;	А-04.06.2015; В-04.06.2015; С-04.06.2015;	8	ТП-6 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т22



Таблица 4.1 "Перечень трансформаторов тока"

Порядковый номер	Номер записи таблицы 3.1	Тип трансформатора тока	Коэффициент трансформации	Класс точности	Фазы	Регистрационный номер	Номинальная нагрузка	Фактическая нагрузка	Заводской номер	Дата поверки	Межповерочный интервал	Место расположения ТТ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	23	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044713; B-5044727; C-5044729;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-8 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т23
24	24	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5045228; B-5044134; C-5044735;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-8 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т24
25	25	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5033659; B-5031782; C-5031831;	A-05.05.2015; B-30.04.2015; C-30.04.2015;	8	ТП-7 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т25
26	26	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044724; B-5044738; C-5044714;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-7 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т26
27	27	ТШП-0.66	250/5	0.5S	A, B, C	47957-11	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-3095060; B-3094479; C-3095031;	A-15.08.2013; B-15.08.2013; C-15.08.2013;	8	ТП-24А 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т27
28	28	ТШП-0.66	250/5	0.5S	A, B, C	47957-11	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-3095378; B-3095080; C-3095061;	A-15.08.2013; B-15.08.2013; C-15.08.2013;	8	ТП-24 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т28
29	29	ТШП-0.66	1000/5	0.5S	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-3092140; B-3092143; C-3092141;	A-19.08.2013; B-19.08.2013; C-19.08.2013;	8	ТП-23 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т29
30	30	ТШП-0.66	1000/5	0.5S	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-3092139; B-3092142; C-3092120;	A-19.08.2013; B-19.08.2013; C-19.08.2013;	8	ТП-23 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т30
31	31	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044151; B-5044154; C-5044146;	A-03.06.2015; B-03.06.2015; C-03.06.2015;	8	ТП-5 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т31
32	32	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044159; B-5044163; C-5044140;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-5 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т32
33	33	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044130; B-5044731; C-5044736;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-4 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т33
34	34	ТШП-0.66	400/5	0,5	A, B, C	47957-11	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5012736; B-5012735; C-5012737;	A-27.02.2015; B-25.02.2015; C-26.02.2015;	8	ТП-4 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т34
35	35	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5027114; B-5027119; C-5027116;	A-15.04.2015; B-15.04.2015; C-15.04.2015;	8	ТП-30 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т35
36	36	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044161; B-5044136; C-5044138;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-30 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т36
37	37	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5037137; B-5037182; C-5036407;	A-14.05.2015; B-15.05.2015; C-14.05.2015;	8	ТП-2 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т37
38	38	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5037187; B-5036400; C-5036396;	A-15.05.2015; B-15.05.2015; C-15.05.2015;	8	ТП-2 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т38
39	39	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044741; B-5044726; C-5044743;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-31 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т39
40	40	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044747; B-5044722; C-5044746;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-31 10/0,4кВ РУ- 0,4кВ ввод Т40
41	41	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5037145; B-5037133; C-5037131;	A-14.05.2015; B-14.05.2015; C-14.05.2015;	8	ТП-1 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т41
42	42	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5039194; B-5039186; C-5039176;	A-20.05.2015; B-20.05.2015; C-20.05.2015;	8	ТП-1 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т42
43	43	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044720; B-5044750; C-5044141;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-3 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т43
44	44	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5045222; B-5045239; C-5045251;	A-08.06.2015; B-08.06.2015; C-08.06.2015;	8	ТП-3 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т44



Таблица 4.1 "Перечень трансформаторов тока"

Порядковый номер	Номер записи таблицы 3.1	Тип трансформатора тока	Коэффициент трансформации	Класс точности	Фаза	Регистрационный номер	Номинальная нагрузка	Фактическая нагрузка	Заводской номер	Дата поверки	Межповерочный интервал	Место расположения ТТ
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	45	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5031840; B-5031786; C-5029235;	A-29.04.2015; B-29.04.2015; C-30.04.2015;	8	ТП-22 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т45
46	46	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5040388; B-5040400; C-5040380;	A-22.05.2015; B-22.05.2015; C-22.05.2015;	8	ТП-22 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т46
47	47	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5031758; B-5033642; C-5033652;	A-30.04.2015; B-05.05.2015; C-05.05.2015;	8	ТП-21 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т47
48	48	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5037193; B-5037126; C-5037173;	A-15.05.2015; B-14.05.2015; C-15.05.2015;	8	ТП-21 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т48
49	49	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5039197; B-5039184; C-5039182;	A-20.05.2015; B-20.05.2015; C-20.05.2015;	8	ТП-29 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т49
50	50	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5037155; B-5037135; C-5036405;	A-16.05.2015; B-15.05.2015; C-15.05.2015;	8	ТП-29 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т50
51	51	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5039162; B-5039169; C-5039159;	A-20.05.2015; B-20.05.2015; C-20.05.2015;	8	ТП-32 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т51
52	52	ТШП-0.66	1000/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5040384; B-5040392; C-5040376;	A-22.05.2015; B-22.05.2015; C-22.05.2015;	8	ТП-32 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т52
53	53	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5045227; B-5045223; C-5045240;	A-08.06.2015; B-08.06.2015; C-08.06.2015;	8	ТП-28 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т53
54	54	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5045247; B-5044732; C-5045229;	A-08.06.2015; B-04.06.2015; C-08.06.2015;	8	ТП-28 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т54
55	55	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5045254; B-5045245; C-5045234;	A-08.06.2015; B-08.06.2015; C-08.06.2015;	8	ТП-10 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т55
56	56	ТШП-0.66	600/5	0,5	A, B, C	47957-11	10	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-5044128; B-5044132; C-5044162;	A-04.06.2015; B-04.06.2015; C-04.06.2015;	8	ТП-10 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т56
57	57	ТШЛ-0.66	2500/5	0.5S	A, B, C	47957-11	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-1747; B-3495; C-3494;	A-14.06.2012; B-29.08.2012; C-29.08.2012;	8	ТП-9 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т57
58	58	ТШЛ-0.66	2500/5	0.5S	A, B, C	47957-11	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-3491; B-3563; C-3496;	A-29.08.2012; B-31.08.2012; C-29.08.2012;	8	ТП-9 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т58
59	59	ТТН125	2500/5	0,5	A, B, C	58465-14	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-1302-086029; B-1302-086032; C-1302-086031;	A-01.07.2014; B-01.07.2014; C-01.07.2014;	4	ТП-34 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т59
60	60	ТТН125	2500/5	0,5	A, B, C	58465-14	5	A-3,8; B-3,8; C-3,8;	A-1302-086034; B-1302-086030; C-1302-086026;	A-01.07.2014; B-01.07.2014; C-01.07.2014;	4	ТП-34 10/0,4кВ РУ-0,4кВ ввод Т60

Таблица 6.1 "Перечень счетчиков электроэнергии"

Порядковый номер	Номер записи таблицы 3.1	Номер записи таблицы 4.1	Номер записи таблицы 5.1	Тип счетчика	Класс точности по активной энергии	Класс точности по реактивной энергии	Регистрационный номер	Вид измеряемой энергии	Год выпуска	Заводские номера	Дата поверки	Межповерочный интервал
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1	1	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150270	09.04.2015	144
2	2	2	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150756	09.04.2015	144
3	3	3	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103153006	26.03.2015	72
4	4	4	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103153461	25.03.2015	144
5	5	5	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150342	09.04.2015	144
6	6	6	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150368	09.04.2015	72
7	7	7	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1106151521	22.06.2015	144
8	8	8	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1106151596	22.06.2015	144
9	9	9	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150188	09.04.2015	144
10	10	10	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103153420	26.03.2015	144
11	11	11	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103152950	26.03.2015	144
12	12	12	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103152203	19.03.2015	120
13	13	13	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150262	09.04.2015	120
14	14	14	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1104150297	09.04.2015	120
15	15	15	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	2015	1103153300	26.03.2015	144
16	16	16	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	09.04.2015	1104150391	09.04.2015	144
17	17	17	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	25.03.2015	1103153301	25.03.2015	144
18	18	18	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	25.03.2015	1103153406	25.03.2015	144
19	19	19	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151498	22.06.2015	144
20	20	20	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	09.04.2015	1104150433	09.04.2015	144
21	21	21	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151631	22.06.2015	144
22	22	22	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151547	22.06.2015	144
23	23	23	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151540	22.06.2015	144
24	24	24	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151491	22.06.2015	144
25	25	25	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151638	22.06.2015	144
26	26	26	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5	1	46634-11	A, P	22.06.2015	1106151507	22.06.2015	144
27	27	27	-	ПСЧ-4ТМ.05М.16	0,5S	1	36355-07	A, P	19.04.2013	623120142	19.04.2013	144
28	28	28	-	ПСЧ-4ТМ.05М.16	0,5	1	36355-07	A, P	19.04.2013	623120178	19.04.2013	144



Таблица 6.1 "Перечень счетчиков электроэнергии"

Порядковый номер				Тип счетчика	Класс точности по активной энергии	Класс точности по реактивной энергии	Регистрационный номер	Вид измеряемой энергии	Год выпуска	Заполнение номера	Дата поверки	Межповерочный интервал
1	2	3	4									
29	29	29	-	ПСЧ-4ТМ.05М.16	0,5	1	36355-07	А, Р	27.06.2013	623124370	27.06.2013	144
30	30	30	-	ПСЧ-4ТМ.05М.16	0,5S	1	36355-07	А, Р	26.06.2015	611128755	26.06.2015	144
31	31	31	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150413	09.04.2015	144
32	32	32	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150462	09.04.2015	144
33	33	33	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151479	22.06.2015	144
34	34	34	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151477	22.06.2015	144
35	35	35	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151575	22.06.2015	144
36	36	36	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151591	22.06.2015	144
37	37	37	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150181	09.04.2015	144
38	38	38	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	25.03.2015	1103153294	25.03.2015	144
39	39	39	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	21.03.2015	1112142505	21.03.2015	144
40	40	40	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	19.03.2015	1103152296	19.03.2015	144
41	41	41	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150198	09.04.2015	144
42	42	42	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	25.03.2015	1103153069	25.03.2015	144
43	43	43	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	26.03.2015	1103153434	26.03.2015	144
44	44	44	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	19.03.2015	1103152224	19.03.2015	144
45	45	45	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106150766	22.06.2015	144
46	46	46	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151612	22.06.2015	144
47	47	47	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150192	09.04.2015	144
48	48	48	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151633	22.06.2015	144
49	49	49	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	25.06.2015	1103153308	25.06.2015	144
50	50	50	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	25.03.2015	1103153076	25.03.2015	144
51	51	51	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	26.03.2015	1103153391	26.03.2015	144
52	52	52	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	19.03.2015	1103152359	19.03.2015	144
53	53	53	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151528	22.06.2015	144
54	54	54	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106150806	22.06.2015	144
55	55	55	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	01.04.2015	1103153658	01.04.2015	144
56	56	56	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	26.03.2015	1103153020	26.03.2015	144
57	57	57	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150531	09.04.2015	144
58	58	58	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	09.04.2015	1104150293	09.04.2015	144
59	59	59	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151463	22.06.2015	144
60	60	60	-	ПСЧ-4ТМ.05МК.16	0,5S	1	46634-11	А, Р	22.06.2015	1106151605	22.06.2015	144